QUK3734

# GX 1008B

# GX 1005B

Перемикач швидкісного езернету
10/100 Мбайт/секунду

# Інструкція з інсталяції

**Копірайт © 2008 ASUSTeK COMPUTER INC.**
**Всі права застережено.**

# Введення

Дякуємо за придбання перемикача ASUS GX 1008B/1005B!

Цей потужний перемикач швидкісного езернету 10/100 Мбайт/секунду має функцію автоматичного узгодження, автоматичну функцію MDI/MDI-X, функцію „вмикай і грай", режим переключення „зберігання-передача" та виділене з'єднання 10/100 Мбайт/секунду.

# Особливі характеристики

- **Автоматичне узгодження.** Ця функція дозволяє переходити на автоматичне узгодження найвищої доступної швидкості передачі між двома пристроями.
- **Автоматична функція MDI/MDI-X**. Ця функція дозволяє використовувати кожен із портів для з'єднання з іншим перемикачем або хабом без перехресного кабелю RJ-45.
- Функція **Plug-and-play** Пристрою не потрібне жодне програмне забезпечення, воно повністю сумісне з усіма видами мережених протоколів.
- **Режим переходу "зберігання-передача"**. Цей режим забезпечує короткий період очікування та усуває будь-які помилки мережі, включаючи неприпустимо короткі пакети та помилкові пакети CRC. У повнодуплексному режимі передача та отримання рамок відбувається одночасно. При цьому не трапляється зіткнень або подвоєння мережевої ширини.
- **Виділене підключення 10/100 Мбайт/секунду.** Перемикач постачає виділене з'єднання 10/100 Мбайт/секунду кожному приєднаному клієнту, а у ширині стрічки не виникає заторів.

# До комплекту входять

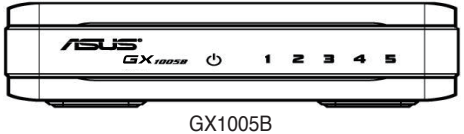
Перш ніж розпочати, перевірте набір на комплектність:

- ☑ Один перемикач Швидкісного Езернету на 5 або 8 портів 10/100 Мбайт/секунду.
- ☑ Адаптер перемінного струму
- ☑ Інструкція з інсталяції

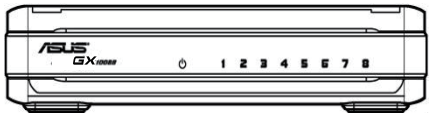
# Технічні характеристики

| | |
|---|---|
| Standard | IEEE 802.3 10BASE-T<br>IEEE 802.3u 100BASE-TX<br>IEEE 802.3x з повнодуплексною операцією та контролем за потоками |
| Інтерфейс | П'ять портів швидкісного езернету 10/100 Мбайт/секунду RJ-45<br>Вісім портів швидкісного езернету 10/100 Мбайт/секунду RJ-45 |
| Вихідний зв'язок | Автоматична функція MDI/MDI-X (автоматичне визначення типу кабеля). |
| ережева швидкість | 10/100 Мбайт/с у повному/половинному дуплексному режимі - автоматичне визначення |
| Абонентська таблиця MAC | 2000 позицій для MAC-адрес |
| Пам'ять | 348 кілобайт (GX1005B)<br>448 кілобайт (GX1008B) |
| Живлення | Зовнішній адаптер живлення 9 В постійного струму, 0.5 A |
| EMI | CE, FCC та VCCI класу B |

## Світлодіодні індикатори передньої панелі



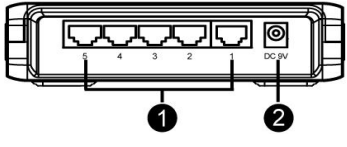

GX1005B




GX1008B

| Світлодіод | Колір | Статус | Опис |
|---|---|---|---|
| POWER (Живлення) | Зелений | Увімкнено | Перемикач увімкнено. |
| | | Вимкнено | Перемикач вимкнено. |
| LINK/ACT (зв'язок/акт)) | Зелений | Увімкнено | Зв'язок встановлено. |
| | | мерехтить | Зв'язок встановлено, йде передача та отримання даних. |
| | | Вимкнено | Нема зв'язку. |

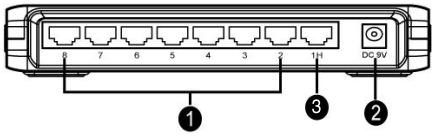
## Порти задньої панелі




GX1005B

1 **Порти 1-5.** П'ять портів RJ-45 10/100 Мбайт/секунду з'єднують комп'ютери або мережеві пристрої.

2 **Порт живлення.** Через цей порт підключають адаптер перемінного струму.




GX1008B

1 **Порти 1-8.** Вісім портів RJ-45 10/100 Мбайт/секунду з'єднують комп'ютери або мережеві пристрої.

2 **Порт живлення.** Через цей порт підключають адаптер перемінного струму.

3 **1H.** Це гніздо має функцію First Priority Bandwidth (Пріоритет діапазону).

# Підключення комп'ютерів до перемикача

Підключіть мережений кабель до перемикача. Перемикач автоматично визначає тип приєднаного до нього кабелю та регулює швидкість та дуплекс.

# Підключення до мережі

1 Приєднайте адаптер перемінного струму до гнізда живлення на задній панелі перемикача.

2 Приєднайте штепсельну виделку адаптера до джерела перемінного струму.

# Інформація про гарантію

Зверніться на сайт ASUS або зв'яжіться з роздрібним розповсюджувачем.